GRADO EN ARQUITECTURA



FORTALEZAS



Habilitación como arquitecto **en 5 años.** Nivel de máster



Reconocimiento de **cualificación profesional** automático **en Europa**



Disponemos de un taller de fabricación digital para el alumno de arquitectura



Contacto con la **realidad** y **profesionales** del más alto nivel

⊕ ⊕ ⊕ www.usj.es

info@usj.es 976 060 100





PLAN DE ESTUDIOS

GRADO EN ARQUITECTURA

1º CURSO

Materia	Grados	Tipo	ECTS
Fundamentos matemáticos en arquitectura I	МВ	6	6
Geometría I	MB	6	6
Expresión arquitectónica I	MB	6	6
Análisis de formas arquitectónicas I	MB	6	6
Fundamentos físicos en arquitectura	МВ	6	9
Digital tools	MB	6	6
Fundamentos matemáticos en arquitectura II	MB	6	9
Geometría II	MB	6	6
Expresión arquitectónica II	MB	6	6
Análisis de formas arquitectónicas II	MB	6	6

60

3º CURSO

Materia	Tipo	ECTS
Construcción III	ОВ	6
Estructuras III	ОВ	3
Instalaciones II	ОВ	3
Cultura y teoría en arquitectura III	ОВ	3
Proyectos III	ОВ	9
Urbanismo III	ОВ	3
Integración II	ОВ	6
Construcción IV	ОВ	6
Estructuras IV	ОВ	3
Instalaciones III	ОВ	3
Urbanismo IV	ОВ	3
Proyectos IV	ОВ	9
Cultura y teoría en arquitectura IV	ОВ	3

60

5º CURSO

Materia	Tipo	ECTS
Proyectos VII	ОВ	6
Itinerario 1: Diseño de arquitectura*	OP	24
Itinerario 2: Diseño urbano*	OP	24
Proyectos VIII	ОВ	12
Prácticas técnicas	ОВ	12
Proyecto de fin de grado	ОВ	6
		60

2º CURSO

Materia	Grados	Tipo	ECTS
Construcción I	ОВ	3	6
Estructuras I	ОВ	3	6
Instalaciones I	ОВ	6	6
Cultura y teoría en arquitectura I	ОВ	6	6
Proyectos I	ОВ	6	6
Urbanismo I	ОВ	3	6
Integración I	ОВ	6	6
Construcción II	ОВ	3	6
Estructuras II	ОВ	3	6
Humanismo cívico	ОВ	6	6
Cultura y teoría en arquitectura II	ОВ	6	6
Proyectos II	ОВ	6	6
Urbanismo II	ОВ	3	6

4º CURSO

Materia	Tipo	ECTS
Construcción V	ОВ	6
Organizaciones profesionales	ОВ	6
Cultura y teoría en arquitectura V	ОВ	3
Proyectos V	ОВ	9
Urbanismo V	ОВ	3
Integración III	ОВ	6
Construcción VI	ОВ	6
Ética y deontología	ОВ	6
Urbanismo VI	ОВ	3
Proyectos VI	ОВ	9
Cultura y teoría en arquitectura VI	ОВ	3

60

60

ITINERARIOS OPTATIVOS*

*El alumno elige uno de los itinerarios optativos

Materia	Tipo	ECTS
Diseño de arquitectura	Integración avanzada: taller vertical integrado de arquitectura y urbanismo	3
	Technical English for architects	3
	Aula abierta: formación multidisciplinar en arquitectura	3
	Unidad de investigación y transferencia del conocimiento en arquitectura	3
	Mecánica del suelo, geotecnia y cimientos	3
	Estructuras especiales: modelos de grandes luces y edificaciones en altura	3
	Energía y servicios: eficiencia y sostenibilidad en las construcciones arquitectónicas	3
	Arquitectura legal y forense: mediciones, presupuestos, peritaciones y tasaciones	3
Diseño urbano	Integración avanzada: taller vertical integrado de arquitectura y urbanismo	3
	Technical English for architects	3
	Aula abierta: formación multidisciplinar en arquitectura	3
	Unidad de investigación y transferencia del conocimiento en arquitectura	3
	Estética y pensamiento: teoría de las ideas aplicada al diseño y la planificación en el urbanismo y la arquitectura	3
	Acción y responsabilidad social en el urbanismo y la arquitectura	3
	Territorio, ciudad y paisaje: desde las morfologías urbanas hasta el "housing" contemporáneo	3
	Estudio, planificación e intervención en el patrimonio histórico-artístico	3

Total créditos ECTS: 300